AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 17-2-88015 94

STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

→ MINISTERE DE L'AGRICULTURE = DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORET

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX Ancienne Conserverie de CASAMOZZA LUCCIANA - 20290 - BORGO -

77 95.36.05.70



Bulletin Technique No114 12 Février 1988

-- cloque du pêcher = toutes les variètés devraient avoir reçu le traitement anti-cloque - Monilia de l'abricotier - Vigne = la lutte contre les cochenilles débute par un traitement d'hiver - oliviers : traitement d'hiver Les faits marquants de l'unnée 1987

PECHER

Ne négligez pas le premier traitement contre la cloque du pêcher Le temps trés doux favorise un développement rapide des bourgeons. Ne tardez pas !

AMANDIER

Le stade D est atteint dans de nombreux vergers. Il convient de renouveler le traitement contre le fusicoccum dans les parcelles précédemment contaminées (notamment pour la varièté Fena Ferragnés trés sensible) Préferez les matières actives suivantes.

> benomyl BENLATE carbendazime BAVISTINE methyl-thiophanate PELT

ABRICOTIER

Les parcelles sensibles au monilia devront recevoir un traitement dés le stade D (boutons blancs).Préferer un des produits suivants :

- bitertanol

BAYCOR 300 EC SUMISCLEX

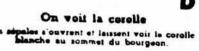
- procymidone - triforine

SAPROL, DENARIN, FUNGINEX

vinchlozoline

RONILAN







VIGNE

Un traitement d'hiver est à réaliser dés maintenant dans les parcelles infestées de cochenilles . Ce traitement a également une action sur les oeufs d'acariens rouges.

Produits utilisables :

- à base de colorants nitrés BONITROL crème SANDOLINE A FLUIDE, JACKYL S, NITRICIDE 50 à raison de 600 g de DNOC / hl.

- ou avec des huiles jaunes DYTROL 50, SEPPIC Vigne, VERALINE 3 fluide, SOVION traitement activé, traitement d'hiver UMUPRO à raison de 2 à 3 l de spécialité commerciale/hl.

OLIVIER

Un traitement destiné à lutter contre la fumagine et l'oeil de paon (tavelure) doit être réalisé dans le courant de l'hiver aprés la récolte avec un produit à base de cuivre (dose 500 g de cuivre/hl)

LES FAITS MARQUANTS DE 1987

L'année 1987 marquée par une sécheresse prolongée a été peu propice aux pullulations de parasites sur la vigne . On a noté toutefois locale ment d'importantes sorties d'acariens et une lègère extension de pieds atteints par les cochenilles farineuses.

La flavescence dorée est toujours présente dans les zones traditionnellement atteintes ainsi que quelques petits foyers sur la Côte Orientale. En arboriculture, la cochenille du mûrier continue à pulluler sur de nombreuses espéces fruitières, ainsi que les cochenilles virgules et serpettes sur les agrumes. Les traitements d'hiver restent un des éléments indispensables de la lutte contre

Outre les parasites et ravageurs règulièrement rencontrés en cultures maraîchéres (aleurodes, pucerons, botrytis, fonte des semis, pourriture du collet ...), on a constaté en 1987, l'extension de quelques ennemis spécifiques

- chancre bactérien et surtout acariose sur tomate
- La fusariose du melon dont la lutte est trés difficile
- La maladie de la tache sur carotte pour laquelle un traitement du sol s'impose

DES MISES AU POINT DE METHODE DE LUTTE ONT ETE REALISES AU S.R.P.V. CETTE ANNEE

*** contre les cicadelles de la flavescence dorée sur la vigne

6 produits furent comparés : (KILVAL, EKALUXE, ULTRACIDE, LANNATE, TALSTAR, DANITOL)

Les différents dénombrements de population ont mis en évidence un effet de choc a peu prés comparable pour les différents produits, mais 14 jours après le traitement, un niveau de population très faible était toujours observé pour le Danitol et le Kilval.

*** Contre les cochenilles farineuses de la vigne.

Cette deuxième année d'essais a confirmé le bon comportement du traitement d'hiver plus trois traitements à l'Ultracide (mi-juin, mi-juillet, mi-août). L'Ekalux, se comporte toutefois fort bien dans les mêmes conditions de traitement.

L'essai sera poursuivi en 1988 comme celui des produits insecticides contre la cicadelle de la Flavescence Dorée.

*** Contre la teigne de l'olivier

Les résultats furent assez hétérogénes, mais on a de nouveau constaté que l'efficacité de la BACTOSPEINE (bacillus thuringensis) est liée étroitement aux conditions climatiques. D'autre part sur le champ d'expérimen - tation, SEVIN L 85 reste le plus performant.

LES CHENILLES PROCESSIONNAIRES DU PIN COMMENCENT A QUITTER LEUR NID D'HIVER

Fortement velues, de couleur brun noirâtre sur le dos avec des taches bruns rouge réparties sur le dessus et les côtés du corps, longues de 30 à 40 mm de long. Elles commencent à descendre le long des troncs pour s'en foncer dans le sol. Elles y resteront jusqu'en juillet, puis se métamorphoseront en papillon.

Plusieurs parasites et prédateurs (tachinaires, hymenoptères), bactéries ou virus détruisent une partie de la population,

Vous pouvez également

:

- Pulvériser le tronc et le sol autour de l'arbre avec

deltamethrine DECIS

Entourer le tronc d'un anneau de glu de 30 à 40 cm sur lequel de nombreuses chenilles viendront s'agglutiner et mourir.

⁽C) SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX 1988 - Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation.